WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



WIL-LED lámpa termékcsalád: Csak 8 mm (mágnessel 9,4 mm) magas LED lámpa 24 V DC feszültséghez, rendkívül nagy fényteljesítménnyel és hosszú (több, mint 60 000 óra) élettartammal. Rendkívül masszív kialakítás teljes kiöntéssel és fém házzal – vízálló kivitel (IP67). 6500 K fényszínének (nappali fény) köszönhetően számos alkalmazási célnak megfelel. Az opcionálisan beszerezhető M12 csatlakozással könnyen csatlakoztatható. Alacsony áramfogyasztása miatt a működtetéshez 24 V-os áramellátás elegendő.

Általános rendelési adatok

Rendelési szám	2527890000
Típus	WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4050118538670
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. március 28. 12:46:33 CET

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	40 mm	Mélység (coll)	1,575 inch
Magasság	8 mm	Magasság (coll)	0,315 inch
Szélesség	240 mm	Szélesség (coll)	9,449 inch
Nettó tömeg	240 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 - 60°C

Cable technical specifications

Kábel anyaga	PUR	Köpeny színe	fekete
Kábelhossz	3 m	Érkeresztmetszet	0,34 mm²

Connection data

Változat	Cable end open	Csatlakozási menet	without
Vezetékezés	4. érintkező (szál: fekete) vezérlő fehér LED, 3. érintkező (szál: kék)		

Electric data

Névleges feszültség	24 V DC	Névleges áram	0.31 A
Áramellátás	7.5 W	Szabályozható	Igen

General technical data

Csatlakozás típusa	Pre-assembled cable	Electronic equipment on rolling stock	No
Javasolt UL-osztály tápellátáshoz való használathoz	NEC 2. osztály	LED modul alakja	Négyszögletes
Number of LEDs	42	Fényszín (CCT)	6500K, White
Luminosity	3 470 cd	Fényáram	711 lm
Emitting angle	40 °	Illumination level	246 lux
Élettartam	60.000 h	Felszerelés típusa	Screw mounting
Drill hole spacing	225 mm	Ütésállóság	IK05
Védelmi osztály	IP67	Hatékonysági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint)	F

Material data

Ház fő anyaga	hard anodised aluminium	Tokozás kitöltőanyaga	PUR V0
Material of end caps	Cink présöntvény, nikkelezett		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9,1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

EPREL regisztrációs szám	1326367

Tanúsítványok

Jóváhagyások

ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E354496

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Designation key WIL Flyer WIL
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

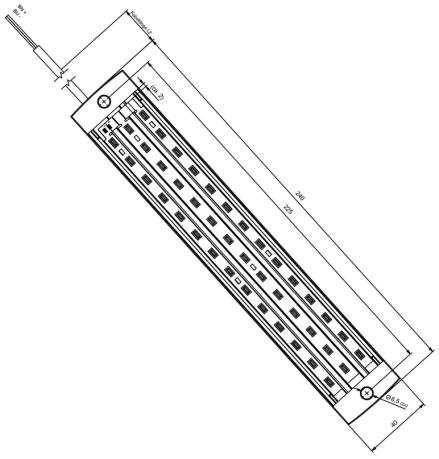
WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Connect Power PRO Insta



Az egyfázisú INSTA-POWER kapcsoló tápegységeket széles teljesítmény-spektrum, kompakt kialakítás és jó ár-érték arány jellemzi. -25°C és +70°C közötti hőmérséklet-tartományban alkalmazhatóak, nemzetközi jóváhagyással, és széles bemenő feszültség-tartománnyal rendelkeznek. Ezeket széles körű alkalmazásokban lehet felhasználni. Ez magában foglalja a jel- és távközlési rendszereket, és az alacsony energiaigényű automatizálási rendszereket akár 96 wattig.

Általános rendelési adatok

Típus	PRO INSTA 30W 24V 1.3A	Verzió
Rendelési szám	2580190000	Áramellátás, tápegység, 24 V
GTIN (EAN)	4050118590920	
Qty.	1 Stück	

Mozgásérzékelő csavaros csatlakozás



Mozgásérzékelő a WIL-LED világítótesthez, csavaros csatlakozással. Állítható kapcsolási idő.

Általános rendelési adatok

Típus	WIL-BM-SK
Rendelési szám	2537720000
GTIN (EAN)	4050118549157
Qty.	1 Stück

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

PUR halogénmentes fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.
A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást.
Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M12BG-3-3.0U	Verzió
Rendelési szám	9457820300	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok
GTIN (EAN)	4032248228195	száma : 3, 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem,
Qty.	1 Stück	Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

PUR halogénmentes fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.
A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást.
Az M8-as és az M12-es érzékelő-működtető elem kábeleket szabvány szerint a nikkelezett bronz anyákkal szállítjuk. Azonban ha Ön a termékeinket különösen szigorú környezetben szándékozik használni, műanyag anyák választékát tudjuk szállítani. Ez lehetővé teszi a használatot olyan környezetben, ahol a nikkelezett M8-as és M12-es anyák megrozsdásodnának.
Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIP-M12BG-3-3.0U	Verzió
Rendelési szám	1108730300	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok
GTIN (EAN)	4032248888481	száma : 3, 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem,
Qty.	1 Stück	Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Egyenes



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.
Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.
A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opciósan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIS-4/7	Verzió
Rendelési szám	9457550000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, tű, egyenes
GTIN (EAN)	4032248167647	
Qty.	1 Stück	

Típus	SAIB-4/7	Verzió
Rendelési szám	9457240000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, Hüvely (mama) , egyenes
GTIN (EAN)	4008190312275	
Qty.	1 Stück	

Ajtókapcsoló



The WIL door switch is pre-assembled with an M12 cable and an access line. This allows for a simple Plug and Produce feature with our WIL LED lamp series.

Általános rendelési adatok

Típus	WIL-TS-M12
Rendelési szám	2537730000
GTIN (EAN)	4050118549188
Qty.	1 Stück

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Mozgásérzékelő csavaros csatlakozás kábellel



Mozgásérzékelő a WIL-LED világítótesthez, csavaros csatlakozással, 3 m-es tápkábellel és M12 kábellel a WIL lámpára csatlakoztatáshoz. Állítható kapcsolási idő.

Általános rendelési adatok

Típus	WIL-BM-SK-M12-3.0U
Rendelési szám	2537700000
GTIN (EAN)	4050118549140
Qty.	1 Stück

Magnet



Mágnes WIL lámpákhoz, 240 mm teljes hossz, öntapadós



Általános rendelési adatok

Típus	WIL-MAGNET
Rendelési szám	2526810000
GTIN (EAN)	4050118537871
Qty.	1 Stück

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Jackpac® mozgásérzékelő



Mozgásérzékelő a WIL-LED világítótesthez, csavaros csatlakozással, 3 m-es tápkábellel és M12 kábellel a WIL lámpára csatlakoztatáshoz. Állítható kapcsolási idő.

Általános rendelési adatok

Típus	WIL-BM-JP-M12-3.0U
Rendelési szám	2537710000
GTIN (EAN)	4050118549164
Qty.	1 Stück

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

